Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/970,434	PETERSEN ET AL.
Examiner	Art Unit
Nelson Yang	1641

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ـــــ					l					
Cla	im	Date										
Cic		<del> </del>	_	_	$\Box$	Jan	$\overline{}$			$\dashv$		
<del></del>	Original	4	ις.	9		l						
Final	ij	5/5/04	2/1/05	4/20/06								
ш	ŏ	ŝ	2	4								
	4	$\vdash$	_	_	$\vdash$	_	_	_	_	$\vdash$		
	1 2 3 4 5 6	Ŀ	Ŀ		H	_				$\vdash$		
	- 2	-	Ŀ		Н	$\vdash$		Н	_	$\dashv$		
	7	-	÷		$\vdash$	$\vdash$				$\dashv$		
	5	-	١		$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\dashv$		
	=	<u> </u>	Ť	_	-			_	-			
	7	-	-		$\vdash$	$\vdash$		Н		$\dashv$		
		•	:		-	_		-		$\dashv$		
	8 9 10	-	-		-	$\vdash$	_			Н		
	10	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$		
	11	-		_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	_	Н		
	12	-	Ι-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		Н		
	13	-	-		<del>                                     </del>	Ι		_		H		
	14	-	-	<del>                                     </del>	$t^-$	l	_	<del> </del>		H		
	15	-	-	Т	$\vdash$	$\Box$	П	$\vdash$		Н		
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	-	-	$\Box$	$\vdash$			$\vdash$		$\Box$		
	17	·	-	_						П		
	18		-			$\vdash$						
	19	Ŀ	-		Г	Г						
	20	-	-		_		_					
	21	V	V	Α						П		
	22	v	v	A	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н		
	22 23 24	V	v	A A A	<del>                                     </del>	_	_					
	24	v	v	Α			Г					
	25 26 27 28 29	v	v	A	$\vdash$			Г	П			
	26	V	v	Α	Г		Г		Г			
	27	V	٧	Α								
	28	Ιv	٧	Α								
	29	v	٧	Α								
	30 31	Lv	v	Α								
	31	v	V	Α								
	32	v	v	Α	L							
	33	\v	V	Α	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш		
	34 35	V	v	A A A A A A A A A	ldash	L	oxdot	<u> </u>	Щ	Ш		
	35	V.	<u> </u>	Α	<u> </u>		Щ		$\sqcup$	Ш		
	36 37	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Щ	Щ		
	37	V	<u> </u>	A	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ		
	38	<u> </u>	٧	<u> </u>	⊢	-	Н	<u> </u>	$\vdash$	Н		
	39	V	V	<del> </del>		<del> </del>	-	├		$\vdash$		
	40	<u>v</u>	٧	A	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		
	41	N	<u> </u>		<del> </del> —		├—	├	$\vdash$	$\vdash$		
	42	N	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
<u> </u>		N	┝		<del> </del>	<del></del>		<del> </del>	$\vdash$	Н		
	44	N	┝	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	45 46	N	Ŀ	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	47	N	-	$\vdash$	<del> </del>				-	$\dashv$		
<u> </u>	48	N	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
·	49	N	Ė		<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
<del></del>	50	N.	Ť	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		

Cla	im					Date	9				] [	Cla	im					ate	<del></del>			
1 11101	Original	5/5/04	2/1/05	4/20/06								Final	Original	5/5/04	2/1/05							
$\neg$	1	•	•								1 1		51	N	-						$\neg$	П
	2	-	-								1 1		52	N	•						$\neg$	
	3	-	-										53	Z	-							
	4	•	•										54	Z	•							
	5	٠											55	Ζ	•							
	6	-	-										56	Ν	-							
_	7	-	Ŀ										57	7	-							
	9	-	·			<u> </u>							58	N	-							
_	9	-	<u>-</u>		_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			59	N	-							
_	10	Ŀ	Ŀ	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			60	N	-							_
	11	-	-			_		_	_	-			61	N	-		_	_		_	$\vdash$	
_	12 13	-	-					<u> </u>		-			62 63	N							$\vdash$	
_	14	_	÷	_						_			64	N							H	
_	15	•	-		$\vdash$		$\vdash$	_		$\vdash$			65	N	•		_	_	_	-	$\vdash$	
-	16	ŀ	-	_	┢	_		$\vdash$	_	-	1		66	N	-					=	$\vdash$	$\vdash$
	17	•	<u> </u>	_	_		Н	_	$\vdash$	-	łł		67	N	-					$\vdash$		
	18		-			_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$			68	N	-		-	-			$\Box$	
	19	·	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1		69	N	-	_				-		_
_	20	-	-	_	_	$\vdash$	_	_		$\vdash$	1		70	N	-							
	21	v	v	Α						_	1		71	N	-						П	
	22	v	V	Α		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			1		72	N	-	_			_	Т	$\Box$	
	23	V	v	Ā	_			Г			1		73	N	-							
	24	v	V	A			Г				1		74	Z	-						П	
	25	٧	٧	Α									75	N	-							
	26	>	<b>×</b>	Α							] [		76									
	27	٧	٧	Α					$ldsymbol{le}}}}}}}$				77									
	28	v	v	Α		<u> </u>	L		<u> </u>				78								Ш	
	29	٧	v	Α			Ш		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			79							Ш		
_	30	<b>v</b>	٧	Α	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_			80				_			$\Box$		
_	31	<u> </u>	<u> </u>	A	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<del> </del>			81	_	_	_	_			Н	Н	
_	32	٧	٧	A	┡	_	_	_	<u> </u>	⊢			82	_							$\vdash$	
_	33 34	<u> </u>	٧	<b>A A</b>						-			83 84	-	_	_			_	_	$\vdash$	_
_	35	> >	v v	Â	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢	⊢			85			_	_	_		Н	$\vdash$	
$\dashv$	36	>	v	_	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	1		86	-						Н	$\vdash$	
$\neg$	37	, v	v	Α	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	1 1		87	$\vdash$						Н	$\vdash$	
	38		v	Ť	Г	_		$\vdash$	Т	Т	1 1		88				_			П	$\Box$	
	39	<b>~</b>	v								1 1		89								П	
	40	<b>v</b>	٧	A							1 1		90	Г							П	
	41	z	-								1		91									
	42	z	•										92									
	43	2	Ŀ										93									
	44	Z	Ŀ			<u> </u>			oxdot				94	oxdot								
	45	N	Ŀ	$\Box$	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	_	L		1		95	L						Ш	Ш	Ш
_	46	N	-	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				96	ldash	Ш	$\vdash$				Щ	Щ	<u> </u>
	47	N	Ŀ	Ш		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├_			97	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		ļ	Ь	Щ	
_	48 49	z	-			<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	⊢			98	<u> </u>	$\vdash$	-				Н	$\vdash$	$\vdash$
-	50	2 2	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>			99 100	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			H	$\vdash$	
	50				Щ.	Щ.	L	Ц	Ц	Щ	J		100	L						Щ.	ш	ш

		Date									
Li	aim	_	_	_		Jate	<del>-</del>			-	
Final	Original										
	101		$\vdash$						_		
	101 102	$\Box$				Г					
	103										
	104 105	匚	<u></u>	L							
	105		_	_				$oxed{oxed}$			
<u> </u>	106	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>				
	107	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	_	_	_	
├	108 109	-	├—		<u> </u>	├	<u> </u>	_	_	_	
<b> </b>	110			-	-	-	-		_		
	111	-	$\vdash$	_	$\vdash$			H	$\vdash$	_	
	112	<del>                                     </del>	┢	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	112 113	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>  -</del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	
	114	i –				<b>-</b>	<u> </u>	<b>-</b>		П	
	115				<u> </u>						
	116										
	117										
	118										
<u></u>	119										
L	120										
	121 122			_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	122	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	
	123 124	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	H	<u> </u>		
	125				$\vdash$	-	-		<u> </u>	-	
<u> </u>	125		-	-	┝	$\vdash$			$\vdash$	-	
<u> </u>	126 127 128	-	-	-	-	-		$\vdash$		Н	
<b></b>	128	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	Н	
	129		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>		
	129 130	-	_		_	$\vdash$					
	131										
	132 133										
	133				L	<u></u>	L		L		
	134 135	_	_	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	_		
	135	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		
	136	$\vdash$	⊢	H	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	
<u></u>	137 138	├	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	
	139	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	
<b> </b>	140	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	
<b> </b>	141	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	142	<del>                                     </del>	Т	Η		$\vdash$	Г	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\Box$	
	143					Г			<u> </u>	П	
	144										
	145										
	146										
	147				L		L		Ĺ		
<u></u>	148	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	Щ	
<u></u>	149	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	
	150	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	L	L_	L		